	Index of Claims														Application/Control No.									Applicant(e)/Patent under Reexamination										
																10/002,842									BOONE ET AL.									
·																Examiner																		
															Lisa V. Cook								1641											
	√ Rejected										(Through numer Cancelled					N Non-Elected						A	Appeal]						
		= Allowed							•	+ Rest			estri	ricted			I Interference			0	Objected]								
	Claim N. E. J. R. Date								Claim					Date Claim					elm.		Date					_	_	1						
		_	4	Ĭ,	Ì	13	Ĭ	Ï	Τ	Τ	Τ			~~~	n	П	T	Ť	Ī						П	П	T	Ť	Ť	Τ	Τ	Γ	1	٠
	£	Offgrag	21/2	9/21/25	P	1000	10106		ĺ				E	Odginal			Ţ						P	Original										
	7 2	1 2	F		F	焨	Ę		F	F	F			51 52	Н	\blacksquare	Ţ	I	П					101	H	\exists	7	Ŧ	Ŧ	Ŧ		П	·	
,	3	3	\Box	I	Ц	봗	Ė	土	t	L	t			23		⇉	#	t						103	Ħ	#	#	1	#	t	E			
	4	5	Н	H	╫	E	E	╀	╀	╀	╀			3 3	Н	+	╁	╁	Н	Н	\dashv	-	 	104	Н	┪	+	+	╁	╁	╀	Н		Ì
	3	6	Ц	П	Ħ	Ħ	П	1	L	Ļ	L			56	П	\rightrightarrows	7	F	П		\exists			108	П	7	7	Ŧ	Ŧ	F			į	
	14	8		H					L	t	t			57 58	Н	+	╅	t	Н		_			107 108	Н	1	\pm	t	t	t	L	Н		
	8	9	7	3	¥	Ξ	F	F	F	\vdash	F	III		59 60	П	4	Ŧ	F	Н		7			109 110	П	7	4	1	F	F	L	П		
	\vdash	19	╁	t	┝	t	t	H	H	t	H			61	H	\forall	+	┢	Н		\dagger	۱	-	111	Н	\exists	\pm	\dagger	╁	╁	H	Н		Î
	9	12		Z	Z	=	Ε	I	L		L			62	П	4	1	Г	П		\Box			112	П	7	Ţ	Ţ	T	F		П		
	10	14	П	1	1	E	þ	╁	╁	┢	┝			63 64	Н	┪	╅	+	H	┪	╅		-	113	Н	┪	+	╁	╁	╁	Н	Н		
	111	15	Ц,	7	Z	4	Į			Ľ	L			65		#	1			\Box	7		П	115	\Box	4	1	1	1			口		
	12	16	ľ	ľ	ř	卢	۴	╁╴	┝	┝	⊢			86	Н	+	╁	Н	H	┥	╬	4	Н	118	H	+	+	┿	╀	⊢	Н	Н		
		18			Ш	┖		L						8	口	1	1	П	\Box	コ	ユ		П	118		1	1	I	L					- 1
	-	\$	⊦	Н	⊢	Ͱ	┝	┝	┝	┝	┝		_	38	H	+	╁	Н	\dashv	┥	+	-	\vdash	119	Н	╅	╁	╁	╀	┝	Н	Н	<u> </u>	
	13	21			Z	Ξ	2		匚					71		1	工			I	コ			121		コ	工	I	L			口		
	14.	22 23	Н	Н	Y	Ξ	٤	⊢	Н	H	\vdash		_	7 <u>2</u> 73	\vdash	+	┿	Н	+	4	+	-	-	122 123	1	+	╁	╀	╁	Н	Н	Н	İ	
		24												74	ゴ	土	土		I	1	士			124	\Box	士	1	t	L				İ	- 1
	\vdash	25 26	Н		_	Н	H	Н	Н	Н	L	░		75 76	-	+	┿	Н	4	4	+	-		125	\vdash	+	╀	╀	L		Н	\dashv	i	ı
		27					Ш	Ц	Г					77	\pm	\pm	土	Н	1		土			127		1	t	t	L		Π	\exists		- 1
	\vdash	28 29	Н	Ц	_	Н	Ш	Н						78 79	\dashv	7	+	П	7	\dashv	7		\Box	128 129	7	Ŧ	Ŧ	F	Γ		П	\exists		- 1
		30	Н				П	Н				雕		80	\exists	†	+	H	+	+	+			130	+	+	+	+	┢	H	H	\dashv		- 1
		31		\exists		П		П		П	П			81	7	Ŧ	T	П	7	7	Ŧ		\Box	131	4	7	Ţ	F	Г	П		\Box	•	- [
	\vdash	ĽК	Н	┪		Н		Н	Н		Н	酃	-	82 83	十	+	╁╌	H	+	╅	+		┪	132	╅	+	+	۲	⊢	Н	Н	\dashv		- 1
		34	\Box	\exists										84	\dashv	1	\top	П	7	1	#		\Box	134	1	1	1	L		П		コ	•	- 1
•	\vdash	35	\dashv	┪	┨	Н	-	Н	\dashv	Н			╌┤	85 86	╅	+	+	Н	+	╁	┿		-	136	+	+	╁	╁	Н	Н	Н	┥		ı
		37		#	コ				\Box				╝	87	コ	1			1	1	1			137	二	1	1			П		╛	•	- 1
	\vdash	38	┥	┥	┥	┥	-	Н	┥	4	ᅥ	╬	{	88 89	╅	╁	╂	H	+	╫	┿			138 139	╬	╁	╀	╀	Н	Н	4	┥		- [
		8	\Box	コ	コ	コ			コ	コ			\Box	90	ユ	1	\Box		士	士	土			140	士	土	土					ゴ	•	-1
	\vdash	41	4	+	┩	4	4	H	4	+		-		91	+	+	\mathbf{H}	\dashv	+	4	+			141	4	Ŧ	F	-	Н	1	4	7		
		43	コ	コ	⇉	ゴ		╛	士	」	J	眦	士	83	士	士	Ħ	\exists	士	1	士	Hill		143	士	士	\pm				Ⅎ	1		-
		45	4	+	4	4	4	\dashv	4	4	4	F	긔	94 95	7	F	H	4	7	Ŧ	Ŧ			144	Ŧ	Ŧ	F	Г	П	\Box	4	7		
		46	╛	士	t	J	j	_	_	_	٦	# -		93 98	士	1	H	\pm	\pm	士	†			145 . 146	\pm	1	\perp	H	Н	_	+	4		ı
		47	4	4	4	4	4	4	4	4	4	E		97	Ŧ	F		4	Ŧ	Ŧ	Ŧ			147	Ŧ	Ţ	F	П		4	7	\exists		1
		49	ナ	士	t	<u> </u>	7	_†	+	_	-[t	_	98 99	\pm	+	╁┪	+	+	十	╁			148 149	+	╁	十	Н	Н	┥	+	\dashv		
		50	Ι	T	T	I	1	I	1	I				00	I	Γ	Π	1	I	1	I	武		150	I	1	Γ			7	1	7		